

DU 1 DALI KNX

Artikelnr.: 4942580

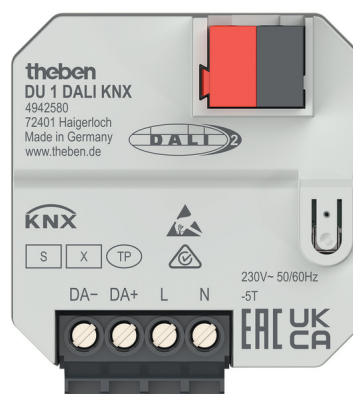
theben

DALI

Gateways en actuatoren DALI

Functiebeschrijving

- 1-voudige DALI-actor inbouw, KNX TP, Data Secure
- DALI-2 gecertificeerd
- Interface tussen het DALI-systeem en de KNX-bus
- Eenvoudige inbedrijfstelling van maximaal 30 EVA's in broadcastmodus
- Aansturing van RGB, RGBW, Tunable White of conventionele armaturen
- Ondersteuning van DT-8 armaturen
- Eenvoudige vervanging van EVA's bij storing
- 2 binaire ingangen voor potentiaalvrije contacten zoals toets, schakelaar of temperatuursensor
- Veilige inbedrijfstelling en communicatie door ondersteuning van KNX Data Secure
- Eenvoudige montage door bijzonder compacte behuizing
- Geïntegreerde temperatuurbewaking voor extra bedrijfsveiligheid, bijv. bij overlast
- De binaire ingangen zijn af fabriek toegewezen aan de uitgang (functietest voor de programmering)

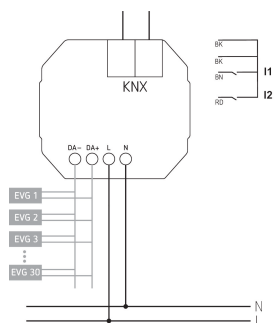


Technische specificaties

DU 1 DALI KNX	
Bedrijfsspanning KNX	Busspanning, ≤ 5 mA
Bedrijfsspanning	230 V AC, 50 Hz - 60 Hz
Frequentie	50 - 60 Hz
Standby verbruik	$\pm 0,35$ W
Soort montage	Inbouw
Type aansluiting	Schroefklemmen Busaansluiting: KNX-busklem

DU 1 DALI KNX	
Aantal kanalen	1
Type	Basismodule
Omgevingstemperatuur	-5°C ... 45°C
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II

Aansluitschema's



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/4942580

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

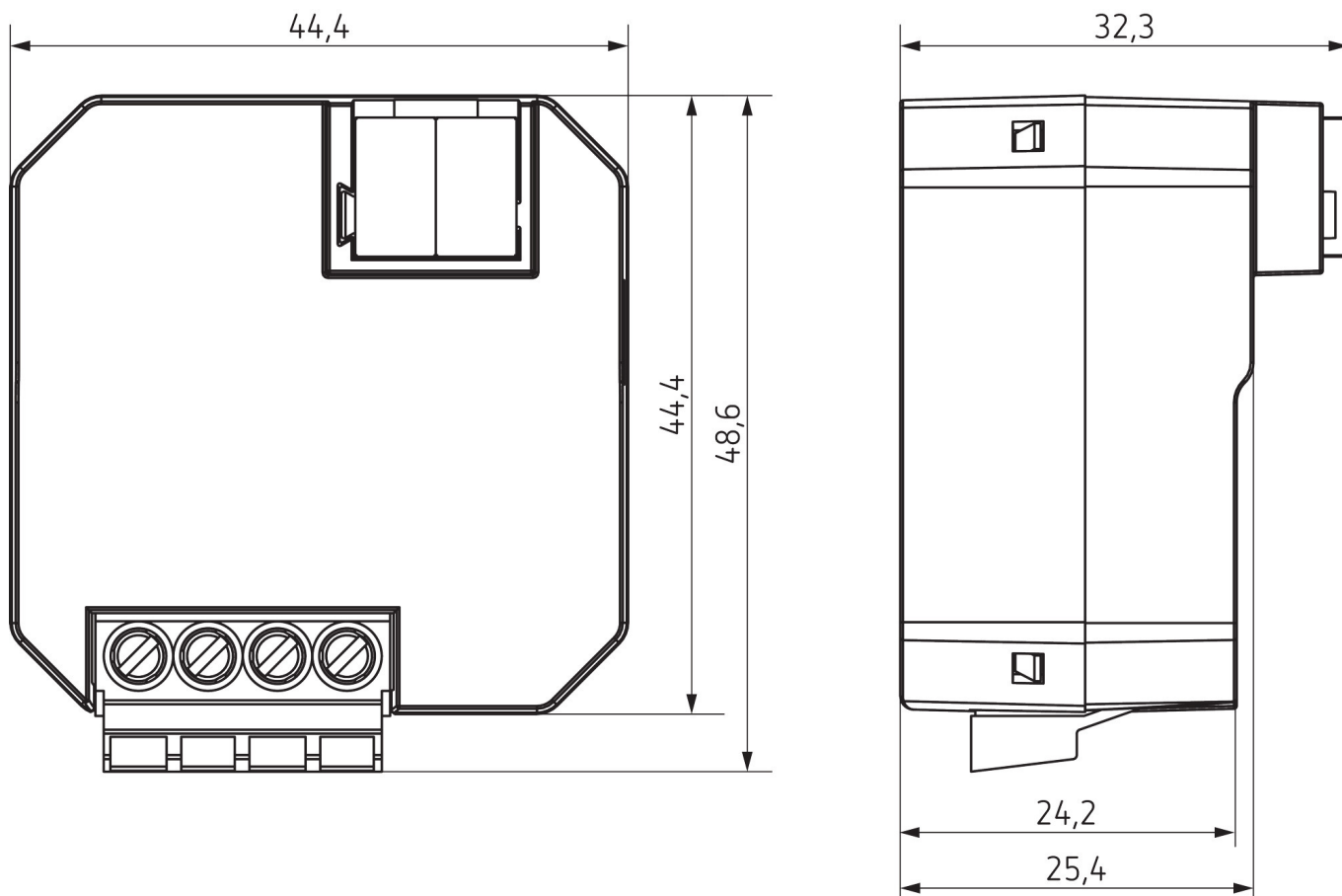
4-2-2026
Pagina 1 van 2

DU 1 DALI KNX

Artikelnr.: 4942580

theben

Maattekeningen



Accessoires

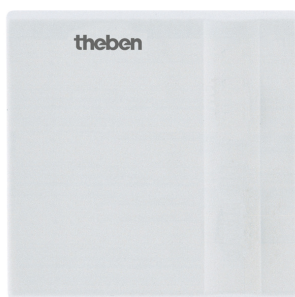
Vloersensor

Artikelnr.: 9070321



Temperatuursensor IP65

Artikelnr.: 9070459



Flush-mounted temperature sensor

Artikelnr.: 9070496



Technische wijzigingen en drukfouten voorbehouden

nadere informatie op: www.theben-nederland.nl/producten/4942580

De belastingsgegevens worden bepaald met voorbeeldige geselecteerde lichtbronnen en zijn daarom typische gegevens vanwege het grote aantal beschikbare producten.

4-2-2026
Pagina 2 van 2